¿Que es un Extintor Portátil?

Es un Dispositivo portátil y operado manualmente, que contiene un agente extintor que se puede expeler a presión con objeto de suprimir o extinguir un incendio.

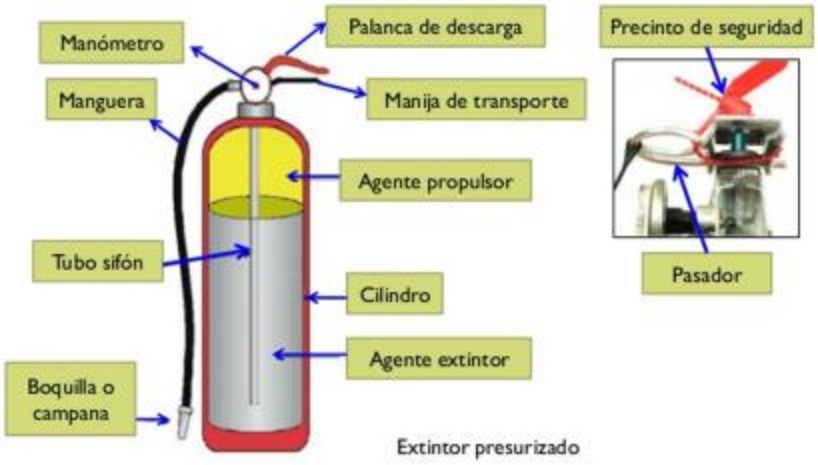
Dicho de otro modo es un dispositivo diseñado para sofocar incendios en su etapa inicial.

Clasificación de Incendios

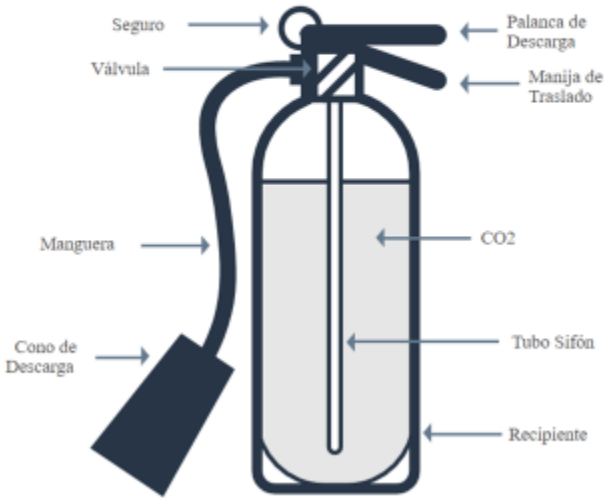
- Se clasifican según la letra que indique la Clase material de incendio.
- Los extintores tienen la letra sobre la cual el extintor ha probado ser efectivo.

Clasificación de Incendios

Partes de un Extintor



Partes de un Extintor de CO2



Inspección de Extintores

Es una Verificación rápida de que el extintor está en su lugar designado, que no ha sido activador o forzado y que no hay daño físico obvio o condición que impida su operación.

Esta verificación se evidenciara en un formato el cual se les proporcionara antes de iniciar las inspecciones.

¿Qué Debemos Revisar?

1. Ubicación:
    1. Debe estar en un lugar visible
    2. Libre de obstaculo
    3. Señalizado

2. Que tenga su sello de Seguridad

¿Qué Debemos Revisar?

3. Manometro:
    1. Que la Aguja este en Verde
    2. No este deteriorado
    3. Recuerda Si es un extintor de CO_2 no tendrá manómetro.

4. Estructura
    1. Que No exista deterioro, Exceso de oxido, golpes y otros Daños evidentes

¿Qué Debemos Revisar?

5. Manguera:
    1. Que no este obstruida
    2. No este deteriorada

6. Etiqueta
    1. Que se encuentre Legible y Y sin alteraciones

¿Qué Debemos Revisar?

7. Código de Extintor:
   1. No este deteriorado
   2. Sea legible

8. Tarjeta de Inspección
   1. Que se encuentre Legible y
   Y sin alteraciones
   2. No este deteriorada

¿Qué Debemos Revisar?

9. Mantenimiento Anual:
   1. No este deteriorado
   2. Que se encuentre Legible y sin alteraciones

8. Formato de Inspección
   Es donde colocaremos los datos recopilados

Etiqueta de Mantenimiento Anual

Etiqueta de Inspección Mensual

- Una vez revisado el Extintor y verificado que este funcional, se marcara la etiqueta mensual colocando las iniciales del personal que realizo la inspección.

Condición del Extintor

- Dentro del formato de inspección existe una casilla para colocar la condición de este extintor.
- En esta casilla se mantiene una leyenda de la condición del extintor detallada por códigos.

EXTINTOR DE INCENDIOS / FIRE EXTINGUISHERS
FE1. Equipo en servicio / Equipment due for service.
FE2. Sin Etiqueta o deteriorada / Label missing or damaged.
FE3. Ubicación Incorrecta / Unit incorrectly located.
FE4. Tipo de Riesgo equivocado / Wrong type for risk.
FE5. Sello faltante o roto / Seal missing or broken.
FE6. Corroído o defectuoso / Corroded or damaged.
FE7. No tiene símbolos o dañados / No or damaged symbolic signs.
FE8. Equipo obstruido o inaccesible / Equipment obstructed or inaccessible.
FE9. Manguera y / o boquilla faltantes o deterioradas / Hose and/or nozzle missing or damaged.
FE10. Presión almacenada baja / alta, calibre vertical / Stored pressure low/high, gauge upright.
FE11. Otro / Other.

Examen

1. ¿Qué es un extintor?
   - A. Un cilindro con agua
   - B. Aparato para apagar fuegos en su inicio
   - C. A y B son correctas

2. Son partes de un extintor
   - A. Manguera, Manómetro,
   - B. Manija de carga, tubo sifón
   - C. A y B son correctas

3. Que información aparece en la etiqueta de inspección Anual
   - A. Agente Extintor, vencimiento anual,
   - B. Mes de inspección, Manómetro
   - C. Clase de fuego y mantenimiento anual

4. Que debemos hacer al inspeccionar la tarjeta de inspección mensual
   - A. Que tenga los riesgos y clases de fuego
   - B. Colocar mis iniciales y el extintor sirva
   - C. Colocar la presión de prueba del extintor

Examen

5. Que significan las letras y que se encuentran en las etiquetas del Extintor
   A. El tamaño y químico que tiene
   B. Datos del fabricante y de que esta hecho
   C. Las clases de fuego que puede usarse

6. Los extintores con letras ABC están diseñados para apagar fuegos de:
   A. Solidos y Líquidos Inflamables
   B. eléctricos energizados
   C. A y B son correctas

7. Al inspeccionar los manómetros de los extintores, ¿ A Qué debemos prestar atención?
   A. La aguja indique la presión en rojo
   B. No este dañado y la aguja marque verde
   C. Solo los de CO2 poseen manómetros

Examen

8. Si encontramos un extintor que este deteriorado y sin presión ¿Qué debemos hacer?
   A. Enviado a Revisión y Mantenimiento
   B. Retirarlo del área y botarlo
   C. Seguir usando si tiene buen peso

9. Una vez revisado el Extintor y verificado que este funcional, se marcara la etiqueta mensual colocando:
   A. Iniciales del que realizo la inspección
   B. La prueba hidrostática del mismo
   C. área donde esta ubicado el extintor

10. Son partes del extintor a revisar
    A. Mangueras, estructura
    B. Sello de Seguridad y manometro
    C. Todas son correctas

¡PIENSE!

COBRE PANAMA
FIRST QUANTUM
RESCUE
MINE TEAM
PANAMA